

CURO MAX

PRODUIT DE CURE SANS SOLVANT BETONS ET MORTIERS

1. PRESENTATION

CURO MAX est un produit de cure de surface en phase aqueuse, formulé avec un colorant traceur. **CURO MAX** est destiné à protéger les bétons et les mortiers de la dessiccation dès son plus jeune âge. Son application limite fortement l'évaporation de l'eau en surface, faute de quoi de nombreuses fissures de retrait précoce apparaissent et les bétons ou mortiers présentent une forte tendance au poudrage. **CURO MAX** permet de maintenir les bétons et les mortiers à l'état humide, jusqu'à ce qu'il atteigne 30 à 50% de sa résistance à 28 jours.

2. AVANTAGES

- Retient l'humidité permettant une parfaite hydratation du ciment pendant toute la durée du durcissement.
- Produit coloré pour une meilleure indication des zones traitées.
- Ne modifie pas la teinte des supports.
- Ne tache pas.
- Assure une protection contre la dessiccation (poudrage).
- Sans solvants pétroliers : application sans danger en milieu fermé.
- Très économique.
- Séchage rapide (efficacité immédiate).
- Augmente la compacité et les résistances mécaniques (à l'abrasion, etc.).
- Limite la porosité (donc augmentation de l'étanchéité et de la durabilité).
- Limite les effets du faïençage et de la fissuration.
- Les substances utilisées sont conformes à la nouvelle législation européenne REACH et à la directive sur les COV (Composés Organiques Volatils).

3. DOMAINE D'APPLICATION

CURO MAX protège tout type de sol en béton ou mortier :

- Dallage en béton brut.
- Dallage béton avec durcisseurs de surface.
- Dallage balayé.
- Chapes traditionnelles.

4. MODE D'EMPLOI

Mise en œuvre :

Agiter **CURO MAX** pur avant sa dilution.

Diluer 1L de **CURO MAX** pour 5 à 10L d'eau (adapter selon les conditions atmosphériques).

Toujours appliqué sur béton ou mortier frais.

Appliquer **CURO MAX** en pluie fine à l'aide d'un pulvérisateur (buse bleue) sur la surface du béton frais.

Maintenir le pulvérisateur à une distance d'1 m de la surface en béton.

Veiller à ce que l'application soit régulière et continue.

Agiter régulièrement le pulvérisateur pour une meilleure homogénéité du produit dilué.

S'applique en 1 couche régulière sans manque et sans excès à raison de 6 à 10 m² par litre de solution.

CURO MAX

PRODUIT DE CURE SANS SOLVANT BETONS ET MORTIERS

Conseils d'utilisation :

En cas de présence d'eau de ressuage, attendre son évaporation (ce qui est caractérisé par son aspect mat, afin d'avoir une meilleure adhérence du film). Il ne faut surtout pas l'appliquer ni sur l'eau de ressuage (le film ne serait plus régulier et étanche), ni trop tardivement sur le béton sec (le béton serait trop poreux et absorberait une trop grande quantité de **CURO MAX**).

Application :

Conditions d'application	: Conforme à la norme NF P 18 370
Température d'application	. Entre +5°C et +35°C · (utilisation conseillée au printemps et à l'automne)
Matériel d'application	: Pulvérisateur (buse bleue), Airless
Nettoyage du matériel	: Eau (ne pas laisser sécher)
Diluant	: Eau

5. CARACTERISTIQUES

Aspect en pot	: Liquide bleuté
Aspect du film	: Légèrement bleuté
Masse volumique	: $1.01 \pm 0.05 \text{ g.cm}^{-3}$
COV (directive 2004/42/CE)	. Valeur limite en UE pour ce produit (cat. A/h)* : 30 g/L (2010). · Ce produit contient au maximum 10g/L. De 0.100 à 0.150 L/m ² de solution prête à l'emploi selon la porosité et la rugosité du support
Rendement	: Soit 6 à 10 m ² traité par litre de solution préparée Soit 60 à 100 m ² par litre de CURO MAX pur (pour une dilution 1 + 10)
Conservation	: 1 an en emballage d'origine fermé

(Pour plus de renseignements se référer au §9 de la fiche de données de sécurité).

6. SECURITE D'EMPLOI

- Consulter la Fiche de Données de Sécurité produit sur www.quickfds.fr.
- Entreposer à l'abri du gel.
- Si la chaleur est trop importante ou le vent trop fort, privilégier la solution **CURO SOLV**.

Les renseignements fournis par la présente Fiche Technique sont donnés de bonne foi, à titre indicatif. Ils ne sauraient en aucun cas induire une garantie de notre part, ni engager notre responsabilité lors de l'utilisation de nos produits. Cette Fiche Technique annule et remplace toutes les versions antérieures. Compagnie France Chimie se réserve le droit d'apporter toute modification à ses produits et à cette fiche technique sans avis préalable. Notre clientèle voudra bien s'assurer, avant toute mise en œuvre, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente qui prendrait en compte des données techniques nouvelles.

Produit exclusivement réservé à un usage professionnel.

COMPAGNIE FRANCE CHIMIE

42/44 rue Georges Besse – 63100 CLERMONT-FERRAND – Tél. 04 73 14 40 40

Fax 04 73 14 40 44 - Site web : www.dorthz.com

SAS au capital de 1 000 000 € - Siren 408 948 834 R.C.S Clermont-Ferrand – Code APE 2059